This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

**Usage guidelines**

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

+ *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
+ *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
+ *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
+ *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

**About Google Book Search**

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at `http://books.google.com/`

**A propos de ce livre**

Ceci est une copie numérique d'un ouvrage conservé depuis des générations dans les rayonnages d'une bibliothèque avant d'être numérisé avec précaution par Google dans le cadre d'un projet visant à permettre aux internautes de découvrir l'ensemble du patrimoine littéraire mondial en ligne.

Ce livre étant relativement ancien, il n'est plus protégé par la loi sur les droits d'auteur et appartient à présent au domaine public. L'expression "appartenir au domaine public" signifie que le livre en question n'a jamais été soumis aux droits d'auteur ou que ses droits légaux sont arrivés à expiration. Les conditions requises pour qu'un livre tombe dans le domaine public peuvent varier d'un pays à l'autre. Les livres libres de droit sont autant de liens avec le passé. Ils sont les témoins de la richesse de notre histoire, de notre patrimoine culturel et de la connaissance humaine et sont trop souvent difficilement accessibles au public.

Les notes de bas de page et autres annotations en marge du texte présentes dans le volume original sont reprises dans ce fichier, comme un souvenir du long chemin parcouru par l'ouvrage depuis la maison d'édition en passant par la bibliothèque pour finalement se retrouver entre vos mains.

**Consignes d'utilisation**

Google est fier de travailler en partenariat avec des bibliothèques à la numérisation des ouvrages appartenant au domaine public et de les rendre ainsi accessibles à tous. Ces livres sont en effet la propriété de tous et de toutes et nous sommes tout simplement les gardiens de ce patrimoine. Il s'agit toutefois d'un projet coûteux. Par conséquent et en vue de poursuivre la diffusion de ces ressources inépuisables, nous avons pris les dispositions nécessaires afin de prévenir les éventuels abus auxquels pourraient se livrer des sites marchands tiers, notamment en instaurant des contraintes techniques relatives aux requêtes automatisées.

Nous vous demandons également de:

+ *Ne pas utiliser les fichiers à des fins commerciales* Nous avons conçu le programme Google Recherche de Livres à l'usage des particuliers. Nous vous demandons donc d'utiliser uniquement ces fichiers à des fins personnelles. Ils ne sauraient en effet être employés dans un quelconque but commercial.

+ *Ne pas procéder à des requêtes automatisées* N'envoyez aucune requête automatisée quelle qu'elle soit au système Google. Si vous effectuez des recherches concernant les logiciels de traduction, la reconnaissance optique de caractères ou tout autre domaine nécessitant de disposer d'importantes quantités de texte, n'hésitez pas à nous contacter. Nous encourageons pour la réalisation de ce type de travaux l'utilisation des ouvrages et documents appartenant au domaine public et serions heureux de vous être utile.

+ *Ne pas supprimer l'attribution* Le filigrane Google contenu dans chaque fichier est indispensable pour informer les internautes de notre projet et leur permettre d'accéder à davantage de documents par l'intermédiaire du Programme Google Recherche de Livres. Ne le supprimez en aucun cas.

+ *Rester dans la légalité* Quelle que soit l'utilisation que vous comptez faire des fichiers, n'oubliez pas qu'il est de votre responsabilité de veiller à respecter la loi. Si un ouvrage appartient au domaine public américain, n'en déduisez pas pour autant qu'il en va de même dans les autres pays. La durée légale des droits d'auteur d'un livre varie d'un pays à l'autre. Nous ne sommes donc pas en mesure de répertorier les ouvrages dont l'utilisation est autorisée et ceux dont elle ne l'est pas. Ne croyez pas que le simple fait d'afficher un livre sur Google Recherche de Livres signifie que celui-ci peut être utilisé de quelque façon que ce soit dans le monde entier. La condamnation à laquelle vous vous exposeriez en cas de violation des droits d'auteur peut être sévère.

**À propos du service Google Recherche de Livres**

En favorisant la recherche et l'accès à un nombre croissant de livres disponibles dans de nombreuses langues, dont le français, Google souhaite contribuer à promouvoir la diversité culturelle grâce à Google Recherche de Livres. En effet, le Programme Google Recherche de Livres permet aux internautes de découvrir le patrimoine littéraire mondial, tout en aidant les auteurs et les éditeurs à élargir leur public. Vous pouvez effectuer des recherches en ligne dans le texte intégral de cet ouvrage à l'adresse `http://books.google.com`

Te
B64.3

!JP

Arnold Arboretum Library

THE GIFT OF

FRANCIS SKINNER
OF DEDHAM

IN MEMORY OF

FRANCIS SKINNER

(H. C. 1862)

*Received* May, 1912.

~~DEPOSITED AT THE~~
HARVARD FOREST
~~1943~~

RETURNED TO J. F.
MARCH, 1967

EXPOSITION UNIVERSELLE DE 1878.

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE ET DU COMMERCE.

# NOTICE

SUR

# LE CONTRÔLE ET LA COMPTABILITÉ

## RELATIFS À LA GESTION DES FORÊTS,

PAR M. BOPPE,

INSPECTEUR DES FORÊTS,

CHEF DU SERVICE DE L'INSPECTION DE NANCY (ÉCOLE).

PARIS.

IMPRIMERIE NATIONALE.

1878.

# NOTICE

SUR

# LE CONTRÔLE ET LA COMPTABILITÉ

## RELATIFS À LA GESTION DES FORÊTS.

EXPOSITION UNIVERSELLE DE 1878.

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE ET DU COMMERCE.

# NOTICE

SUR

# LE CONTRÔLE ET LA COMPTABILITÉ

## RELATIFS À LA GESTION DES FORÊTS,

PAR M. BOPPE,

INSPECTEUR DES FORÊTS,

CHEF DU SERVICE DE L'INSPECTION DE NANCY (ÉCOLE).

PARIS.

IMPRIMERIE NATIONALE.

1878.

May 1912
2635-9

# NOTICE

SUR

# LE CONTRÔLE ET LA COMPTABILITÉ

## RELATIFS À LA GESTION DES FORÊTS.

En principe, toute forêt soumise au régime forestier doit être considérée comme un domaine spécial et avoir un compte de gestion distinct.

Les conditions de la gestion sont déterminées par un aménagement ou tout autre règlement en tenant lieu provisoirement, aux prescriptions desquels les agents d'exécution doivent se conformer.

L'idée de gestion amène naturellement celle de contrôle; aussi, dans le but d'assurer la bonne exécution des exploitations et des travaux reconnus nécessaires pour arriver au résultat qu'il se propose d'atteindre, l'agent chargé de l'aménagement prescrit habituellement, dans un chapitre spécial, la tenue d'un registre de contrôle.

Si la nécessité de ce contrôle n'est contestée par personne, les avis sont partagés sur la forme à lui donner et sur le travail qu'il impose; cependant on peut dire en règle générale :

1° Que, dans tout contrôle, les opérations prescrites doivent être mises en regard de celles exécutées;

2° Que le contrôle de l'aménagement doit relater, au fur et à mesure de leur exécution, les exploitations de toute nature, les faits économiques relatifs à la valeur et à l'emploi des produits, ainsi que les travaux de tout genre et certains phénomènes particuliers de végétation;

3° Que la forme doit être aussi simple que possible, le travail réduit aux faits intéressant l'aménagement et aux données que peuvent y consigner les agents d'exécution, spécialement les chefs de cantonnement.

On peut ajouter que la parcelle, étant l'unité qui sert de base à un aménage-

ment, est aussi le point de départ de tout contrôle; celui-ci doit ouvrir à chacune d'elles un compte spécial.

Dans ces conditions le registre de contrôle, établi pour une période, est tenu année par année et pour ainsi dire jour par jour; il permet de comparer les résultats aux prévisions, de rattacher l'état actuel au passé à l'aide des causes qui l'ont amené et d'en déduire tous les enseignements que comporte la connaissance des forêts. En un mot, à la fin de chaque période le contrôle renfermera un historique détaillé de la forêt et formera un volume complet dont le plan d'exploitation aura été le premier chapitre.

Mais si le contrôle est nécessaire pour engager toutes les responsabilités et pour surveiller la gestion des forêts aménagées, il n'est pas moins utile pour celles qui ne le sont pas. C'est dans ces dernières surtout qu'il est important de tracer la marche successive des opérations faites et de conserver l'empreinte de l'esprit qui les a dirigées; un tel registre, bien tenu, ne remplace certainement pas un aménagement, mais il atténue les difficultés qui se présentent partout où cette étude fait défaut et il en simplifie singulièrement le travail lorsque le moment sera venu de l'entreprendre. Cette question acquiert une importance capitale lorsque l'on constate que sur 12,000 forêts soumises au régime forestier, il y en a plus de 6,000, d'une contenance totale de 1,800,000 hectares, qui ne sont pas aménagées. Dans l'impossibilité où l'on se trouve, faute de temps et d'argent, de terminer promptement ce travail, on peut être convaincu que la tenue d'un contrôle est la meilleure opération préliminaire qui puisse précéder un aménagement et en hâter la bonne exécution.

Ainsi compris, le contrôle suffit pour éclairer la marche des agents d'exécution; il permet la vérification de leur service; il assure donc la partie technique de leur gestion; toutefois il ne renferme pas les renseignements nécessaires pour répondre à cette question, que tout propriétaire, quelque peu soucieux de ses intérêts, a le devoir de se poser: Quel est, en revenu net, le résultat de ma gestion?

En effet le contrôle a pour base la parcelle et, dans l'historique de celle-ci, comment faire entrer pour leur valeur vraie un grand nombre de recettes et de dépenses qui intéressent la forêt dans son ensemble et qu'il serait impossible de détailler par parcelle? Parmi elles on peut citer les dépenses de constructions, d'entretien et réparations de maisons forestières et de routes, les frais d'aménagement, de délimitation, les traitements des agents et préposés, etc.; parmi les recettes : les menus produits, la chasse, les indemnités de passage, certaines redevances au domaine, les produits des amendes, transactions, etc.

On peut également se demander comment il faudrait tenir compte dans le contrôle de la différence qui existe entre l'exercice forestier et l'exercice financier. Que faire par exemple d'une coupe invendue ? La coupe martelée et mise en vente appartient à l'exercice forestier de l'état d'assiette sur lequel elle a été portée; c'est au compte de cet exercice qu'elle doit figurer au contrôle, car l'insuccès de la vente ne nuit en rien à la marche régulière de l'aménagement, c'est un simple accident qu'on se contente de mentionner à la colonne d'observations. Cependant, au point de vue financier, elle est perdue pour l'exercice auquel elle appartenait; qu'elle soit remise en vente ou exploitée par économie, elle ne figurera en recette que lorsqu'elle aura trouvé un acquéreur, c'est-à-dire une ou souvent même deux années plus tard.

Ces exemples suffiront pour démontrer qu'à côté du contrôle il faut tenir une comptabilité; que le contrôle et la comptabilité procèdent de deux idées d'un ordre différent et doivent être tenus indépendamment l'un de l'autre, sous peine *de fausser le contrôle et de compliquer inutilement la comptabilité.*

Du reste cette comptabilité, dégagée des détails techniques, se réduit à un relevé sommaire de toutes les questions d'argent qui intéressent la forêt et se résume par trois chiffres : celui des recettes, celui des dépenses et celui du revenu, qui est donné par la différence des deux autres. Dans ces conditions, elle peut être étendue à toutes les forêts, qu'il existe un contrôle ou qu'il n'en existe pas, qu'elles soient ou qu'elles ne soient pas aménagées; de plus, pour être tenue au courant année par année, elle ne demande qu'un travail insignifiant, en présence de l'intérêt qu'elle présente et des services qu'elle peut rendre.

C'est en partant de ces principes qu'ont été établis les comptes de gestion de toutes les forêts régies par le service de l'École forestière. Il a paru utile d'en exposer quelques modèles, savoir :

1° Registres de contrôle et de comptabilité de la forêt domaniale de Haye, d'une contenance de 6,532 hectares et divisée en 15 séries, dont 8 sont traitées en conversion et 7 en taillis sous futaie;

2° Modèle spécial de contrôle et de comptabilité pour les forêts communales, lequel est simplifié autant que le comportent la nature de ces forêts, leur faible étendue et l'aménagement qui leur est appliqué.

A la suite de la comptabilité domaniale se trouve un compte d'aménagement dont on pourra surtout trouver l'emploi partout où l'on aura à appliquer une possibilité par volume.

Les détails qui suivent concernent ces différents sommiers, dont les modèles donnés ci-après justifient la forme et l'utilité.

### 1° CONTRÔLE.

*Forêts domaniales.* — Le contrôle est établi sur deux registres : le premier, dit *sommier parcellaire*, se compose de deux pages *recto* et *verso* pour chacune des parcelles de la forêt. Sur le *recto* on inscrit les faits relatifs aux exploitations ; en regard de chaque année, on porte la nature des coupes réalisées, avec quelques détails sur les produits, le volume ou la contenance exploités, le rendement en matière et en argent, les frais d'exploitation au compte de l'État, s'il y a lieu; on y ajoute, comme étant l'un des renseignements les plus utiles à connaître au point de vue de l'avenir d'une forêt, la mention des arbres réservés, des chênes spécialement, tant dans les coupes de taillis sous futaie que dans les coupes définitives; enfin, une colonne d'observations est ménagée pour les phénomènes de toute nature pouvant influer sur la végétation. Sur le *verso* on porte les travaux au fur et à mesure de leur exécution, mais seulement les travaux de culture intéressant spécialement la parcelle, tels que plantations, émondages, nettoiements de semis, etc., en en mentionnant l'importance, les dépenses qu'ils ont occasionnées et les résultats obtenus; les travaux d'amélioration exécutés par les préposés et les concessionnaires y trouvent également leur place avec une mention spéciale. En tête de ce sommier figure, sous forme de notice, le résumé des grands faits économiques et naturels qui peuvent intéresser la forêt dans son ensemble : glandées, faînées, phénomènes météorologiques, chablis, incendies, constructions de routes, de maisons, etc. (Modèle n° 1.)

La récapitulation des exploitations et des travaux par série et par exercice a semblé indispensable pour compléter le contrôle; elle fait l'objet d'un deuxième registre qui comprend environ dix lignes par an et par série. Outre les données relevées dans le sommier parcellaire, on y trouve les contenances et les volumes prévus par l'aménagement, mis en regard de ceux qui ont été exploités; dans ce résumé par série figurent, en outre, les chablis qui, souvent, vu leur peu d'importance, sont vendus en bloc par série et non par parcelles, et ne peuvent dès lors figurer que pour mémoire dans le compte ouvert à ces dernières. Enfin, ce deuxième sommier se termine par une récapitulation en une seule ligne, pour la totalité de la forêt, et par des résultats partiels de chaque série, de façon à embrasser d'un seul coup d'œil l'ensemble des renseignements susceptibles d'être donnés par le contrôle.

Ainsi, les deux registres de contrôle reposent, comme l'aménagement lui-même, sur la conception de la parcelle de la série, qui est une subdivision de la forêt. Il est facile de voir que les éléments du second sont entièrement fournis par le sommier historique des parcelles, qui reste l'essence même du contrôle.

*Forêts communales.* — Des sommiers de même forme pouvaient être tenus pour chaque forêt communale; mais dans le service de l'École les forêts de cette catégorie, bien que nombreuses, sont en général d'une assez faible étendue; de plus elles sont toutes traitées en taillis sous futaie, avec des aménagements réduits à leur forme la plus simple, ne comportant qu'une seule suite de coupes par série. Dans ces conditions, il a paru possible de simplifier le contrôle et de consacrer seulement deux pages, *recto* et *verso*, à chaque série; une seule ligne par année contient tous les renseignements que comporte le contrôle, y compris les prévisions de l'aménagement, quelques détails sur le rendement en matière et en argent par hectare, sur le revenu des produits accessoires et sur l'estimation en matière de la réserve. Cette dernière donnée, très-importante, permet de rendre un compte exact de la production du sol dans l'intervalle qui sépare deux exploitations consécutives.

Les quarts en réserve forment une série indépendante de celle des affonages; aussi les exploitations qui les concernent ont-elles un compte indépendant. (Modèle n° 2.)

### 2° COMPTABILITÉ.

*Forêts domaniales.* — Lorsqu'il s'agit de monter une comptabilité, il faut toujours en arriver à grouper d'une part les recettes, d'autre part les dépenses et à en extraire la balance ou le revenu net.

Au nombre des modèles dressés par l'Administration des forêts en 1869, les tableaux spécialement destinés à cet usage ont été adoptés sans aucune modification, si ce n'est que l'importance des colonnes d'observations a été étendue, afin d'y faire figurer, à titre de justification, certains détails sur les recettes et les dépenses extraordinaires qui n'auraient pu trouver place nulle part ailleurs dans les comptes de gestion. (Modèle n° 4.)

Avant cette comptabilité purement financière, et sans s'y relier en aucune manière, se trouve un spécimen de compte d'aménagement. Il se traduit par un compte ouvert à chacune des suites de coupes portées sur les tableaux de la possibilité. En tête de chaque compte est établi, sous forme de

*débit,* le résumé de ces tableaux et, en regard de chaque année, en nature de *crédit,* chacune des exploitations réalisées. On peut ainsi comparer le débit au crédit et faire à tout instant le bilan des ressources en matériel que présente une série pour le temps qui reste à parcourir dans la période. Ce compte d'aménagement est indispensable et d'une application continuelle, lorsqu'il s'agit des suites de coupes dont la possibilité est basée sur le volume; mais, comme on peut en juger, sa forme est également applicable aux coupes par contenance, et il peut être étendu aussi bien aux aménagements en taillis qu'à ceux en futaie ou en conversion. (Modèle n° 3.)

*Forêts communales.* — Les renseignements demandés par l'Administration sur les forêts communales, à la date du 31 mai 1873, sont extrêmement intéressants et forment une comptabilité complète pour les forêts de cette nature. Ces tableaux ont été tenus à jour pour toutes les forêts communales du service de l'École, et c'est sous cette forme que la comptabilité de chacune d'elles est présentée.

Observation. — Les relevés des chiffres du contrôle ont permis de tracer pour la forêt de Haye une série de courbes indiquant les variations annuelles du rendement en matière et en argent par hectare, et celles du prix moyen du mètre cube de matière ligneuse, c'est-à-dire les principaux résultats obtenus par l'application de l'aménagement.

Ces tracés graphiques, en donnant d'une part la production totale de la forêt, d'autre part celle des séries exploitées en conversion ou en taillis sous futaie, peuvent servir à étudier l'influence du régime et du mode de traitement sur la production en matière et en argent d'une forêt.

# MODÈLES.

## 1re SÉRIE, DITE *DU CHANOIS.* — 1re AFFECTATION. — PARCELLE B.

### EXPLOITATIONS.

| EXERCICES. | NATURE des EXPLOITATIONS. | CONSISTANCE. Surface. | Nombre d'arbres. | Volume d'après les tarifs. | VOLUME réel suivant les estimations. Total. | Bois d'œuvre. Chênes. | Divers. | PRIX PRINCIPAL de vente. | FRAIS des EXPLOITATIONS au compte de l'État. | ARBRES RÉSERVÉS dans les coupes de taillis sous futaie et définitive. Anciens. Chênes. | Hêtres. | Divers. | Modernes. Chênes. | Hêtres. | Divers. | Baliveaux. Chênes. | Hêtres. | Divers. | RENSEIGNEMENTS DIVERS. Faits relatifs à la destination ou la valeur spéciale des produits. Phénomènes de toute nature pouvant influer sur la végétation et la régénération de la parcelle. (Ouragans, sécheresse, gelées, glandées, faînées, incendies, dégâts d'insectes, etc.) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | francs. | fr. c. | | | | | | | | | | |
| 1861 | Ensemencement | 11.21 | » | 735 | 931 | 24 | » | 10,452 | 2,843 50 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | La faînée de 1862 a produit un ensemencement complet dans toute la parcelle. Le chêne y manque. |
| 1862 | *Idem*..... | 11.00 | » | 943 | 1,252 | 2 | » | 7,190 | 3,651 30 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | |
| 1863 | *Idem*..... | 11.42 | » | 432 | 650 | » | » | 6,430 | 1,827 55 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | |
| 1864 | *Idem*..... | 10.79 | » | 517 | 668 | » | » | 8,760 | 1,910 40 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | |
| | | 44.42 | » | 2,627 | 3,496 | 26 | » | 32,832 | 10,232 75 | | | | | | | | | | |
| 1868 | Secondaire.... | » | 1,046 | 629 | 625 | » | » | 4,750 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | |
| 1869 | *Idem*..... | » | ,52 0 | 782 | 782 | » | » | 7,350 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | |
| 1870 | Chablis..... | » | 81 | 62 | 67 | » | » | 420 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | Vendus avec tous ceux de la série. |
| 1870 | Secondaire.... | » | 1,076 | 695 | 850 | 1 | » | 7,700 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | |
| 1871 | *Idem*..... | » | 515 | 216 | 207 | 24 | » | 1,790 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | |
| 1872 | *Idem*..... | » | 620 | 574 | 698 | 6 | » | 5,850 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | |
| 1872 | Chablis..... | » | 2 | 2 | 2 | » | » | 19 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | Fin de la 1re sous-période. De 1868 à 1872 toute la parcelle a été parcourue par des coupes secondaires faites très-prudemment et portant surtout sur les gros arbres. |
| | | | | 2,960 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1874 | Secondaire.... | » | 1,798 | 848 | 1,138 | 20 | » | 10,700 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | Compte à nouveau après la 1re révision. |
| 1875 | *Idem*..... | » | 1,475 | 850 | 966 | 2 | » | 11,600 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | Vendus à l'unité avec ceux de la série. |
| 1876 | *Idem*..... | » | 1,326 | 690 | 760 | 6 | » | 10,100 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | (Deuxième passage en coupe secondaire.) |
| 1876 | Chablis..... | » | 6 | 16 | 18 | 2 | » | 115 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | |
| 1877 | Secondaire.... | » | 1,587 | 704 | 805 | 16 | » | 9,700 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | |

**CONTENANCE : 45h25a.**

**MATÉRIEL COMPTÉ.....** 1861. 8,214mc

*Id.* 1re RÉVISION. 1873. 5,857

*Id.* 2e RÉVISION.

## TRAVAUX.

| ANNÉES. | NATURE ET IMPORTANCE DES TRAVAUX EXÉCUTÉS. | DÉPENSES. | RENSEIGNEMENTS sur les CONDITIONS D'EXÉCUTION ET LES RÉSULTATS OBTENUS. |
|---|---|---|---|
| | | fr. c. | |
| 1867 | Nettoiement de semis sur 30 hectares..... | 310 00 | Résultat nul à cause de la sécheresse de 1869. |
| 1868 | ——— sur 15 hectares..... | 182 00 | Bon résultat. Réussite presque complète. |
| 1869 | Plantation de 16,000 chênes sur toute la parcelle..... | 204 00 | Réussite partielle. Travail fait par les gardes. |
| 1870 | ——— de 6,100 chênes..... | 120 35 | Travail bien fait, mais trop cher pour que l'on puisse l'appliquer partout. |
| 1871 | ——— de 22,000 chênes..... | » | Travail des gardes. |
| 1872 | ——— de 1,500 chênes sur 300 placeaux..... | 66 15 | Malgré ces nombreuses plantations, les chênes sont encore rares dans la parcelle; quoique des nettoiements soient sans cesse exécutés, il est fort difficile de raccorder des plantations de chênes faites par brins isolés avec des semis naturels de hêtre, lesquels poussent trop rapidement lorsqu'ils sont découverts. |
| 1873 | ——— de 800 chênes..... | » | |
| 1875 | ——— de 690 chênes par potets..... | 221 25 | |

## 1re SÉRIE, DITE *DU CHANOIS.* — 4e AFFECTATION. — PARCELLE E.

### EXPLOITATIONS.

| EXERCICES. | NATURE des EXPLOITATIONS. | CONSISTANCE. Surface. | Nombre d'arbres. | Volume d'après les tarifs. | VOLUME RÉEL suivant les ESTIMATIONS. Total. | Bois d'œuvre. Chênes. | Bois d'œuvre. Divers. | PRIX PRINCIPAL de vente. | FRAIS des EXPLOITATIONS au compte de l'État. | ARBRES RÉSERVÉS dans les COUPES DE TAILLIS SOUS FUTAIE et définitive. Anciens. Chênes. | Anciens. Hêtres. | Anciens. Divers. | Modernes. Chênes. | Modernes. Hêtres. | Modernes. Divers. | Baliveaux. Chênes. | Baliveaux. Hêtres. | Baliveaux. Divers. | RENSEIGNEMENTS DIVERS. Faits relatifs à la destination ou la valeur spéciale des produits. Phénomènes de toute nature pouvant influer sur la végétation et la régénération de la parcelle. (Ouragans, sécheresse, gelées, glandées, faînées, incendies, dégâts d'insectes, etc.) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | fr. c. | fr. c. | | | | | | | | | | |
| 1866 | Éclaircie..... | 5.79 | » | » | 58 | » | » | 50 00 | 112 15 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | |
| 1867 | *Idem*..... | 5.95 | » | » | 54 | 1 | » | 60 00 | 113 45 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | |
| 1868 | *Idem*..... | 3.01 | » | » | 11 | » | » | 22 00 | 54 18 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | |
| 1869 | *Idem*..... | 3.02 | » | » | 9 | » | » | 16 00 | 60 40 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | |
| 1870 | *Idem*..... | 3.01 | » | » | 11 | » | » | 67 50 | 66 70 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | |
| 1871 | *Idem*..... | 3.00 | » | » | 7 | » | » | 50 00 | 65 00 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | |
| 1872 | *Idem*..... | 3.03 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | Opération faite à la journée; produits sans valeur. |
| | | 26.81 | » | » | 110 | 1 | » | 265 50 | 471 88 | | | | | | | | | | |
| 1871 | T. S. F..... | 3.05 | » | » | 519 | 0,500 | » | 4,750 00 | » | 6 | 48 | » | 29 | 210 | 16 | 34 | 193 | 155 | |
| 1872 | *Idem*..... | 2.96 | » | » | 409 | 2,000 | » | 3,870 00 | » | 4 | 34 | 1 | 20 | 155 | 6 | 37 | 297 | 270 | |
| 1873 | *Idem*..... | 2.95 | » | » | 367 | 0,200 | » | 4,150 00 | » | 3 | 32 | » | 19 | 201 | 18 | 37 | 287 | 191 | |
| 1874 | *Idem*..... | 2.97 | » | » | 415 | 1,300 | » | 3,790 00 | » | 5 | 46 | » | 17 | 223 | 14 | 33 | 222 | 290 | |
| 1875 | *Idem*..... | 2.92 | » | » | 379 | » | » | 4,150 00 | » | 5 | 45 | » | 21 | 206 | 18 | 20 | 101 | 193 | |
| 1876 | *Idem*..... | 3.06 | » | » | 409 | » | » | 4,850 00 | » | 11 | 54 | 1 | 18 | 168 | 18 | 36 | 212 | 371 | Un chêne moderne chablis. |
| 1877 | *Idem*..... | 2.98 | » | » | 314 | 1,000 | » | 2,570 00 | » | 8 | 86 | » | 23 | 134 | 20 | 83 | 133 | 176 | |

CONTENANCE : 26h 91a.

MATÉRIEL COMPTÉ..... 1861.
*Id.* 1re RÉVISION. 1873.
*Id.* 2e RÉVISION.

## TRAVAUX.

| ANNÉES. | NATURE ET IMPORTANCE DES TRAVAUX EXÉCUTÉS. | DÉPENSES. | RENSEIGNEMENTS sur les CONDITIONS D'EXÉCUTION ET LES RÉSULTATS OBTENUS. |
|---|---|---|---|
| | | francs. | |
| 1873 | Émondage de 650 arbres, coupe 1871..... | » | Travail fait par le garde du triage. |
| 1874 | ——— de 800 arbres, coupe 1872..... | » | *Idem.* |
| 1875 | ——— de 750 arbres, coupe 1873..... | » | *Idem.* |
| 1876 | ——— de 844 arbres, coupe 1874..... | » | *Idem.* |
| 1877 | ——— de 1,990 arbres, coupe 1875..... | 25 | *Idem.* |
| » | Nettoiement de semis sur 3 hectares..... | 15 | *Idem.* |

# BOIS COMMUNAL DE

| Année de l'exploitation. | Numéros des coupes. | Age a l'exploitation. | Contenance. | Produits principaux. En matière. Futaie. Nombre d'arbres. Chênes. | Autres essences. | Volume. Bois d'œuvre. Chênes en grume de 0m,50 et au-dessus. | au-dessous de 0m,50. | Chauffage. Stères. | Bourrées. | Total en mètres cubes. | Taillis. Chauffage. Stères. | Fagots. | Volume total du taillis en mètres cubes. | Volume total du taillis et de la futaie en mètres cubes. | Rendement moyen par hectare. Futaie. | Taillis. | Total. | En argent. Valeur nette sur pied des coupes délivrées. | vendues. | Charges. | Valeur totale sur pied des coupes délivrées ou vendues. | Rendement moyen par hectare. Futaie. | Taillis. | Total. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Série des** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1874 | 18 | 27 | 4 27 | 150 | 205 | 9 | 17 | 93 | 500 | 92 | 84 | 6,300 | 220 | 312 | 22 | 54 | 76 | 3,528 | » | 75 | 3,603 | 377 | 477 | 854 |
| 1875 | 19 | 27 | 4 27 | 79 | 105 | 3 | 15 | 97 | 500 | 86 | 94 | 6,400 | 229 | 315 | 20 | 54 | 74 | 3,309 | » | 153 | 3,462 | 333 | 477 | 810 |
| 1876 | 20 | 28 | 4 02 | 35 | 164 | 16 | 4 | 189 | 900 | 164 | 121 | 5,600 | 246 | 410 | 41 | 61 | 102 | 4,480 | » | 40 | 4,520 | 580 | 550 | 1,130 |
| 1877 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1878 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1879 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1880 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Série du quart** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1873 | » | 31 | 6 65 | 297 | 118 | 5 | 31 | 79 | 225 | 88 | 312 | 9,975 | 457 | 545 | 13 | 69 | 82 | » | 7,050 | 310 | 7,360 | 262 | 855 | 1,107 |

CONTENANCE { TOTALE..... / SÉRIE DES AFFOUAGES..... / SÉRIE DU QUART EN RÉSERVE.

| PRODUITS ACCESSOIRES. | | | | | RÉSERVE. | | | | | | | | | | | | OBSERVATIONS. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| EN MATIÈRE | EN ARGENT. | | | | NOMBRE D'ARBRES. | | | | | | | | | | VOLUME en mètres cubes. | | |
| | | | | | BALIVEAUX. | | | MODERNES. | | | ANCIENS. | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | Chênes | | | | | | |
| CHABLIS, etc., en mètres cubes. | BOIS. — Chablis, etc. | MENUS PRODUITS DIVERS. — Herbes, etc. | CHASSE. | RECETTES DIVERSES. — Redevances, transactions, etc. | Chênes. | Hêtres. | Divers. | Chênes. | Hêtres. | Divers. | de 0m,50 et au-dessus. | au-dessous de 0m,50. | Hêtres. | Divers. | Chênes. Bois d'œuvre. | Total. | |
| **AFFOUAGES.** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 00 | 89 65 | » | 260 | 40 30 | 267 | 137 | 725 | 215 | 54 | 43 | 10 | 59 | 14 | » | 70 | 257 | La conversion des stères en mètres cubes a été faite en employant le facteur 0,60; on compte 2m,7 par cent de fagots et 2m par cent de bourrées. |
| » | 25 50 | 110 80 | 536 | 17 10 | 211 | 410 | 809 | 125 | 101 | 28 | 2 | 33 | 27 | » | 46 | 216 | |
| » | 610 50 | 70 00 | 500 | 15 60 | 126 | 247 | 400 | 49 | 41 | 32 | 23 | 30 | 26 | » | 61 | 297 | |
| **EN RÉSERVE.** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| » | » | » | » | » | 880 | 5 | 379 | 476 | 5 | 12 | 4 | 74 | 1 | » | 137 | 347 | |

# COMPTE D'A

## 1re SÉRIE, DITE *DU CHANOIS.* — 1re ET 4e AFFECTATIONS.

### COUPES PAR VOLUME.

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Affectations..... | Ire | Ire | Ire | Ire | Ire | IVe | TOTAL. | |
| | Parcelles..... | A | B | C | D | D1 | E | | |
| | Volume compté..... | 13,878 5 | 8,214 | 1,434 9 | 1,047 4 | 584 3 | 1,176 8 | 24,141 | Possibilité 779mc. |
| | 1re révision..... | 13,826 | 5,857 | 1,595 | épuisée. | 660 | épuisée. | 21,938 | Possibilité 804mc. |
| 1re SOUS-PÉRIODE. | 1865..... | // | // | // | // | // | 804 (3) | 804 | |
| | 1866..... | // | // | // | 260 (3) | // | 575 (3) | 835 | |
| | 1867..... | // | // | // | 653 (3) | // | // | 653 | |
| | 1868..... | // | 629 (2) | // | 166 (3) | // | // | 795 | |
| | 1869..... | // | 782 (2) | // | // | // | // | 782 | |
| | 1870..... | 18 (1) 53 (6) 19 (1) } 90 | 62 (6) 695 (2) } 757 | 1 (1) | // | 16 (6) | // | 864 | |
| | 1871..... | 430 | 236 (2) | // | // | // | // | 666 | |
| | 1872..... | 58 (1) 2 } 60 | 574 (1) 2 (1) } 576 | // | // | // | // | 636 | |
| | | 580 | 2,980 | 1 | 1,079 | 16 | 1,379 | 6,035 | |
| 2e SOUS-PÉRIODE. | 1873..... | 58 (1) | // | // | // | // | // | 58 | |
| | 1874..... | 30 (6) | 848 (2) | // | // | // | // | 878 | |
| | 1875..... | // | 850 (2) | // | // | // | // | 850 | |
| | 1876..... | 15 (1) 35 (2) } 50 | 690 (2) | 1 (6) | 1 (6) | // | // | 742 | |
| | 1877..... | 90 (2) | 704 (2) | // | // | // | // | 794 | |
| | 1878..... | | | | | | | | |
| | 1879..... | | | | | | | | |
| | 1880..... | | | | | | | | |

(1) Coupes d'ensemencement.

(2) Coupes secondaires.

(3) Définitives.

(6) Chablis ou produits accidentels.

Nota. D'après les prescriptions de l'aménagement la possibilité par volume est subordonnée aux exigences culturales.

# MÉNAGEMENT.

## 1re SÉRIE. 3e AFFECTATION.

### COUPES PROVISOIRES DE TAILLIS SOUS FUTAIE, PAR CONTENANCE.

| Parcelles..... | M[1] | L | K | K[1] | M | M[2] | TOTAL. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Contenances..... | 22 61 | 51 16 | 47 36 | 12 65 | 6 19 | 2 30 | 142 27 |
| A exploiter en..... | (1) | 13 années, de 1861 à 1873. | 11 années, de 1874 à 1884. | 3 années, de 1885 à 1887. | 3 années, de 1888 à 1889. | 1 année, 1889. | " " |
| Contenance annuelle moyenne..... | " | 3 80 | 4 30 | 4 21 | " | " | " |
| 1861..... | 4 40 | 4 00 | " | " | " | " | 8 40 |
| 1862..... | 4 45 | 4 51 | " | " | " | " | 8 96 |
| 1863..... | 4 64 | 4 47 | " | " | " | " | 9 11 |
| 1864..... | 4 53 | 3 89 | " | " | " | " | 8 42 |
| 1865..... | 5 04 | 4 27 | " | " | " | " | 9 31 |
| 1866..... | — | 3 82 | " | " | " | " | 3 82 |
| 1867..... | 23 06 | 3 74 | " | " | " | " | 3 74 |
| 1868..... | — | 3 77 | " | " | " | " | 3 77 |
| 1869..... | " | 3 77 | " | " | " | " | 3 77 |
| 1870..... | " | 3 88 | " | " | " | " | 3 88 |
| 1871..... | " | 3 81 | " | " | " | " | 3 81 |
| 1872..... | " | " | " | " | " | 1 08* | " |
| 1873..... | " | 7 09 | " | " | " | " | 7 09 |
| 1874..... | " | — | 4 30 | " | " | " | 4 30 |
| 1875..... | " | 51 02 | 4 29 | " | " | " | 4 29 |
| 1876..... | " | — | 4 41 | " | " | " | 4 41 |
| 1877..... | " | " | 4 41 | " | " | " | 4 41 |
| 1878..... | | | | | | | |
| 1879..... | | | | | | | |
| 1880..... | | | | | | | |

(1) La parcelle M[1] sera exploitée deux fois en taillis pendant le cours de la période, une première fois en 5 coupes pendant les 5 premières années, une seconde fois en 7 coupes pendant les 7 dernières années.

Réservée pour l'instruction des élèves. — Vendue en 1873.

* Essartement pour jardin de garde; contenance de la parcelle réduite à 1 hect. 22.

# FORÈT DOMANIALE DE HAYE.

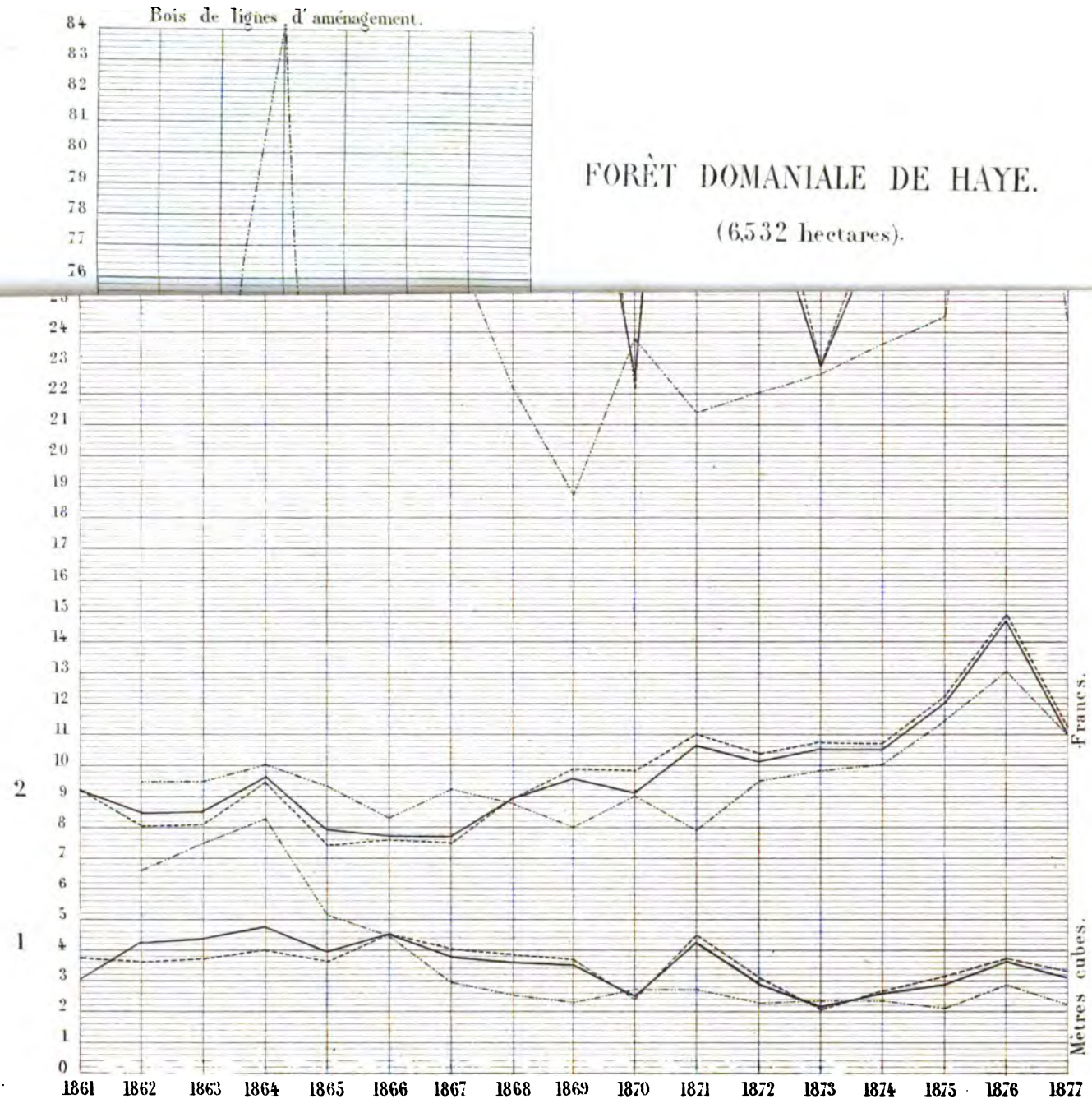
(6,532 HECTARES.)

## COMPTABILITÉ.

### ÉTAT GÉNÉRAL DES RECETTES ET DES DÉPENSES.

BILAN.

| ANNÉES. | RECETTES. | DÉPENSES | | REVENU NET OU EXCÉDANT DES RECETTES sur les dépenses, | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | ORDINAIRES (entretien). | EXTRAORDINAIRES. | pour la forêt. | par hectare. |
| 1864 | 362,832f 82c | 50,620f 40c | 50,378f 15c | 261,834f | 40f |
| 1865 | 230,225 15 | 48,043 01 | 32,008 49 | 150,174 | 23 |
| 1866 | 262,510 60 | 56,245 77 | 10,626 54 | 195,638 | 30 |
| 1867 | 300,094 19 | 61,370 63 | 12,754 84 | 225,969 | 35 |
| 1868 | 254,618 05 | 53,544 43 | 9,816 40 | 191,257 | 29 |
| 1869 | 236,795 39 | 53,368 91 | 4,508 35 | 178,918 | 27 |
| 1870 | 206,473 69 | 57,325 55 | 1,821 62 | 147,327 | 23 |
| 1871 | 354,269 01 | 50,583 50 | » | 303,685 | 46 |
| 1872 | 227,735 82 | 63,320 48 | 13,275 55 | 151,140 | 23 |
| 1873 | 209,766 17 | 60,842 91 | 10,950 30 | 137,974 | 21 |
| 1874 | 204,090 10 | 56,499 59 | 8,169 59 | 139,421 | 21 |
| 1875 | 295,744 63 | 63,298 40 | 10,537 12 | 221,909 | 34 |
| 1876 | 393,339 01 | 58,767 78 | 3,212 16 | 331,359 | 51 |
| 1877 | 269,606 55 | 62,055 00 | » | 207,552 | 32 |




# FORÊT DOMANIALE DE HAYE.

(6,532 hectares).

## 1re SÉRIE, DITE *DU CHANOIS.* — 1re AFFECTATION. — PARCELLE B.

### EXPLOITATIONS.

| EXERCICES. | NATURE des EXPLOITATIONS. | CONSISTANCE. Surface. | Nombre d'arbres. | Volume d'après les tarifs. | VOLUME RÉEL suivant les estimations. Total. | Bois d'œuvre. Chênes. | Divers. | PRIX PRINCIPAL de vente. | FRAIS des EXPLOITATIONS au compte de l'État. | ARBRES RÉSERVÉS dans LES COUPES DE TAILLIS sous futaie et définitive. Anciens. Chênes. | Hêtres. | Divers. | Modernes. Chênes. | Hêtres. | Divers. | Baliveaux. Chênes. | Hêtres. | Divers. | RENSEIGNEMENTS DIVERS. Faits relatifs à la destination ou la valeur spéciale des produits. Phénomènes de toute nature pouvant influer sur la végétation et la régénération de la parcelle. (Ouragans, sécheresse, gelées, glandées, faînées, incendies, dégâts d'insectes, etc.) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | francs. | fr. c. | | | | | | | | | | |
| 1861 | Ensemencement | 11.21 | » | 735 | 931 | 24 | » | 10,452 | 2,843 50 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | La faînée de 1862 a produit un ensemencement complet dans toute la parcelle. Le chêne y manque. |
| 1862 | *Idem*..... | 11.00 | » | 943 | 1,252 | 2 | » | 7,190 | 3,651 30 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | |
| 1863 | *Idem*..... | 11.42 | » | 432 | 650 | » | » | 6,430 | 1,827 55 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | |
| 1864 | *Idem*..... | 10.79 | » | 517 | 668 | » | » | 8,760 | 1,910 40 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | |
| | | 44.42 | » | 2,627 | 3,496 | 26 | » | 32,832 | 10,232 75 | | | | | | | | | | |
| 1868 | Secondaire.... | » | 1,046 | 629 | 625 | » | » | 4,750 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | |
| 1869 | *Idem*..... | » | ,52 0 | 782 | 782 | » | » | 7,350 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | |
| 1870 | Chablis..... | » | 81 | 62 | 67 | » | » | 420 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | Vendus avec tous ceux de la série. |
| 1870 | Secondaire.... | » | 1,076 | 695 | 850 | 1 | » | 7,700 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | |
| 1871 | *Idem*..... | » | 515 | 216 | 207 | 24 | » | 1,790 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | |
| 1872 | *Idem*..... | » | 620 | 574 | 698 | 6 | » | 5,850 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | |
| 1872 | Chablis..... | » | 2 | 2 | 2 | » | » | 19 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | Fin de la 1re sous-période. De 1868 à 1872 toute la parcelle a été parcourue par des coupes secondaires faites très-prudemment et portant surtout sur les gros arbres. |
| | | | | 2,960 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1874 | Secondaire.... | » | 1,798 | 848 | 1,138 | 20 | » | 10,700 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | Compte à nouveau après la 1re révision. |
| 1875 | *Idem*..... | » | 1,475 | 850 | 966 | 2 | » | 11,600 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | Vendus à l'unité avec ceux de la série. |
| 1876 | *Idem*..... | » | 1,326 | 690 | 760 | 6 | » | 10,100 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | (Deuxième passage en coupe secondaire.) |
| 1876 | Chablis..... | » | 6 | 16 | 18 | 2 | » | 115 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | |
| 1877 | Secondaire.... | » | 1,587 | 704 | 805 | 16 | » | 9,700 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | |

**CONTENANCE : 45h 25a.**

**MATÉRIEL COMPTÉ.....** 1861. 8,214mc

*Id.* 1re RÉVISION. 1873. 5,857

*Id.* 2e RÉVISION.

## TRAVAUX.

| ANNÉES. | NATURE ET IMPORTANCE DES TRAVAUX EXÉCUTÉS. | DÉPENSES. | RENSEIGNEMENTS sur les CONDITIONS D'EXÉCUTION ET LES RÉSULTATS OBTENUS. |
|---|---|---|---|
| | | fr. c. | |
| 1867 | Nettoiement de semis sur 30 hectares..... | 310 00 | Résultat nul à cause de la sécheresse de 1869. |
| 1868 | ——— sur 15 hectares..... | 182 00 | Bon résultat. Réussite presque complète. |
| 1869 | Plantation de 16,000 chênes sur toute la parcelle..... | 204 00 | Réussite partielle. Travail fait par les gardes. |
| 1870 | ——— de 6,100 chênes..... | 120 35 | Travail bien fait, mais trop cher pour que l'on puisse l'appliquer partout. |
| 1871 | ——— de 21,000 chênes..... | " | Travail des gardes. |
| 1872 | ——— de 1,500 chênes sur 300 placeaux..... | 66 15 | Malgré ces nombreuses plantations, les chênes sont encore rares dans la parcelle; quoique des nettoiements soient sans cesse exécutés, il est fort difficile de raccorder des plantations de chênes faites par brins isolés avec des semis naturels de hêtre, lesquels poussent trop rapidement lorsqu'ils sont découverts. |
| 1873 | ——— de 800 chênes..... | " | |
| 1875 | ——— de 690 chênes par poteets..... | 221 25 | |

## 1re SÉRIE, DITE *DU CHANOIS.* — 4e AFFECTATION. — PARCELLE E.

### EXPLOITATIONS.

| EXERCICES. | NATURE des EXPLOITATIONS. | CONSISTANCE. Surface. | Nombre d'arbres. | Volume d'après les tarifs. | VOLUME RÉEL suivant les estimations. Total. | Bois d'œuvre. Chênes. | Bois d'œuvre. Divers. | PRIX PRINCIPAL de vente. | FRAIS des EXPLOITATIONS au compte de l'État. | Arbres réservés dans les coupes de taillis sous futaie et définitive. Anciens. Chênes. | Anciens. Hêtres. | Anciens. Divers. | Modernes. Chênes. | Modernes. Hêtres. | Modernes. Divers. | Baliveaux. Chênes. | Baliveaux. Hêtres. | Baliveaux. Divers. | RENSEIGNEMENTS DIVERS. Faits relatifs à la destination ou la valeur spéciale des produits. Phénomènes de toute nature pouvant influer sur la végétation et la régénération de la parcelle. (Ouragans, sécheresse, gelées, glandées, faînées, incendies, dégâts d'insectes, etc.) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | fr. c. | fr. c. | | | | | | | | | | |
| 1866 | Éclaircie..... | 5.79 | » | » | 58 | » | » | 50 00 | 112 15 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | |
| 1867 | *Idem*..... | 5.95 | » | » | 54 | 1 | » | 60 00 | 113 45 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | |
| 1868 | *Idem*..... | 3.01 | » | » | 11 | » | » | 22 00 | 54 18 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | |
| 1869 | *Idem*..... | 3.02 | » | » | 9 | » | » | 16 00 | 60 40 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | |
| 1870 | *Idem*..... | 3.01 | » | » | 11 | » | » | 67 50 | 66 70 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | |
| 1871 | *Idem*..... | 3.00 | » | » | 7 | » | » | 50 00 | 65 00 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | |
| 1872 | *Idem*..... | 3.03 | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | » | Opération faite à la journée; produits sans valeur. |
| | | 26.81 | » | » | 150 | 1 | » | 265 50 | 471 88 | | | | | | | | | | |
| 1871 | T. S. F..... | 3.05 | » | » | 519 | 0,500 | » | 4,750 00 | » | 6 | 48 | » | 29 | 210 | 16 | 34 | 193 | 155 | |
| 1872 | *Idem*..... | 2.96 | » | » | 409 | 2,000 | » | 3,870 00 | » | 4 | 34 | 1 | 20 | 155 | 6 | 37 | 297 | 270 | |
| 1873 | *Idem*..... | 2.95 | » | » | 367 | 0,200 | » | 4,150 00 | » | 3 | 32 | » | 19 | 201 | 18 | 37 | 287 | 191 | |
| 1874 | *Idem*..... | 2.97 | » | » | 415 | 1,300 | » | 3,790 00 | » | 5 | 46 | » | 17 | 223 | 14 | 33 | 222 | 290 | |
| 1875 | *Idem*..... | 2.92 | » | » | 379 | » | » | 4,150 00 | » | 5 | 45 | » | 21 | 206 | 18 | 20 | 101 | 193 | |
| 1876 | *Idem*..... | 3.06 | » | » | 409 | » | » | 4,850 00 | » | 11 | 54 | 1 | 18 | 168 | 18 | 36 | 212 | 371 | Un chêne moderne chablis. |
| 1877 | *Idem*..... | 2.98 | » | » | 314 | 1,000 | » | 2,570 00 | » | 8 | 86 | » | 23 | 134 | 20 | 83 | 133 | 176 | |

CONTENANCE : 26h 91a.

MATÉRIEL COMPTÉ..... 1861.
*Id.* 1re RÉVISION. 1873.
*Id.* 2e RÉVISION.

## TRAVAUX.

| ANNÉES. | NATURE ET IMPORTANCE DES TRAVAUX EXÉCUTÉS. | DÉPENSES. | RENSEIGNEMENTS sur les CONDITIONS D'EXÉCUTION ET LES RÉSULTATS OBTENUS. |
|---|---|---|---|
| | | francs. | |
| 1873 | Émondage de 650 arbres, coupe 1871..... | » | Travail fait par le garde du triage. |
| 1874 | ——— de 800 arbres, coupe 1872..... | » | *Idem.* |
| 1875 | ——— de 750 arbres, coupe 1873..... | » | *Idem.* |
| 1876 | ——— de 844 arbres, coupe 1874..... | » | *Idem.* |
| 1877 | ——— de 1,990 arbres, coupe 1875..... | 25 | *Idem.* |
| » | Nettoiement de semis sur 3 hectares..... | 15 | *Idem.* |

3 2044 102 889 219